

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
26. September 2002 (26.09.2002)

PCT

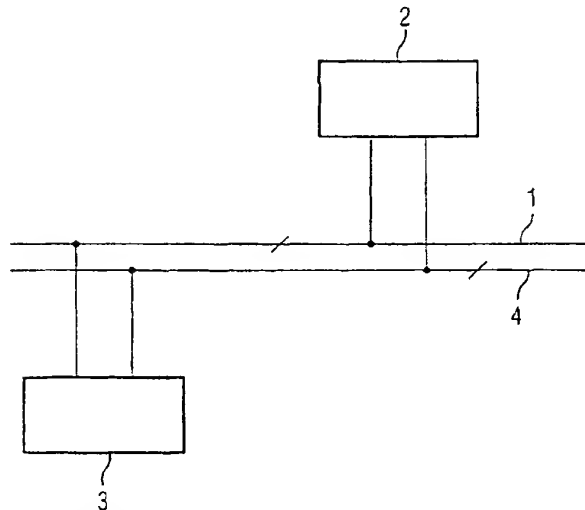
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 02/075551 A2**

- (51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **G06F 13/00**
- (21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/DE02/00549**
- (22) Internationales Anmeldedatum:  
15. Februar 2002 (15.02.2002)
- (25) Einreichungssprache: **Deutsch**
- (26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**
- (30) Angaben zur Priorität:  
101 12 541.0 15. März 2001 (15.03.2001) **DE**
- (72) Erfinder; und  
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **KNIFFLER, Oliver**  
[DE/DE]: Weddigenstr. 1, 81737 München (DE). **SEDLAK, Holger** [DE/DE]: Neumünster 10a, 85658 Eggening (DE).
- (74) Anwalt: **EPPING, HERMANN & FISCHER**; Ridlerstr. 55, 80339 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): **BR, CA, CN, IL, IN, JP, KR, MX, RU, UA, US.**
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): **europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR).**
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **INFINEON TECHNOLOGIES AG** [DE/DE]; St.-Martin-Str. 53, 81669 München (DE).
- Veröffentlicht:  
— ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: **DATA BUS ARRANGEMENT COMPRISING A DATA BUS WHICH CAN BE OPERATED IN A MULTIPLEX MODE AND METHOD FOR OPERATING SAID ARRANGEMENT**

(54) Bezeichnung: **DATENBUSANORDNUNG MIT EINEM IM MULTIPLEXBETRIEB BETREIBBAREN DATENBUS UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DIESER ANORDNUNG**



(57) Abstract: The invention relates to a data bus comprising a data bus which can be operated in a multiplex mode, whereby at least one control station and a receiving station is connected thereto. A control bus is also provided, through which a logical channel is allocated by the control station to the receiving station.

(57) Zusammenfassung: Es ist ein Datenbus mit einem im Multiplexbetrieb betreibbaren Datenbus vorgesehen, an dem zumindest eine Steuerstation und eine Empfangsstation angeschlossen ist. Es ist zusätzlich ein Steuerbus vorgesehen, über den von der Steuerstation der Empfangsstation ein logischer Kanal zuordnenbar ist.

WO 02/075551 A2



*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen  
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on  
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe  
der PCT-Gazette verwiesen.*

Docket # P2001, 0196  
Applic. # \_\_\_\_\_  
Applicant: Oliver Kuifflo et al.  
Lerner and Greenberg, P.A.  
Post Office Box 2480  
Hollywood, FL 33022-2480  
Tel: (954) 925-1100 Fax: (954) 925-1101